

REZULTATE FINALE EVALUARE COMPETIȚIA GNaC2018 ARUT

DOMENIUL	ID PROIECT / AUTOR	TITLUL PROIECTULUI	PUNCTAJ
Arhitectura si urbanism	98 / ANGHEL Anamaria Andreea	Sisteme Modulare Interactive pentru Pereți Vegetali (MODular GREen Walls)	24,50
Calculatoare, tehnologia inform.	166 / IOVANOVICI Alexandru	Predictia si gestionarea congestiilor in traficul rutier urban folosind machine learning	21,00
Chimie si inginerie chimica	14 / PANA Ana-Maria	Bioreactor pentru degradarea controlat -avansată a materialelor polimerice	20,50
Ingineria instalatiilor, inginerie geodezica	149 / DAVID Viorica	Utilizarea tehnologiilor fotogrammetrice moderne la monitorizarea îmbrăcăminților bituminoase	25,00
Ingineria materialelor, inginerie industriala	102 / OPRIS Carmen	Obținerea si caracterizarea aliajelor amorfe masive cu proprietăți biocompatibile	23,33
Ingineria sistemelor	31 / ROMAN Raul-Cristian	Regulatoare neliniare cu parametri acordați utilizând experimente, dedicate sistemelor aerodinamice	24,00
Ingineria civila	130 / FLORUT Sorin-Codrut	Soluții moderne pentru consolidarea planșelor dală, validate numeric probabilistic și experimental	23,75
Inginerie electrica	25 / ANCUTI Mihaela-Codruta	Convertoare trifazate eficiente în asigurarea factorului de putere unitar în aplicații industriale	23,67
Inginerie electronica si telecomunicatii	132 / MIRSU Radu	Soluții embedded pentru implementarea structurilor neuronale profunde (Deep Neural Networks)	20,67
	134 / ANCUTI Codruta- Orniana	Baze de imagini afectate de ceață pentru evaluarea metodelor de clasificare în traficul rutier	20,67
Inginerie energetica	4 / FRIGURA-ILIASA Mihaela	Măsurarea EXpunerii la Câmpurile ElectroMagnetice din instalațiile energetice de ÎT- EXCEM	23,00

Inginerie mecanica1	58 / STOIA Dan-Ioan	Influența parametrilor de proces ai prototipării rapide asupra proprietăților produselor obținute	23,67
Inginerie mecanica2	90 / TANASA Constantin	Reducerea pulsațiilor de presiune din difuzorul conic utilizând dispozitivul cu jet pulsator	22,67
Inginerie si management	78 / IVASCU Larisa	Evaluarea capacității organizaționale pentru dezvoltare sustenabilă în contextul economiei circulare	23,75
Matematica, Fizica si Informatica	83 / LUPA Nicolae	Studiu calitativ al ecuațiilor de evoluție și aplicații în teoria sistemelor dinamice	24,00
Mecatronica si robotica	131 / MOLDOVAN Cristian	Construcție demonstrator mecatronic modular și optimizare algoritmi de control prin feedback video	23,50
Stiinta si ingineria mediului	167 / VODA Raluca-Diana	Designul unei platforme multifuncționale bazată pe nanocompozite cu aplicații de mediu și sensing	23,00
Stiinte ale comunicarii si filologie	110 / CISMARIU Liliana	Valori culturale și profesionale ale studenților din Universități Tehnice românești	21,75